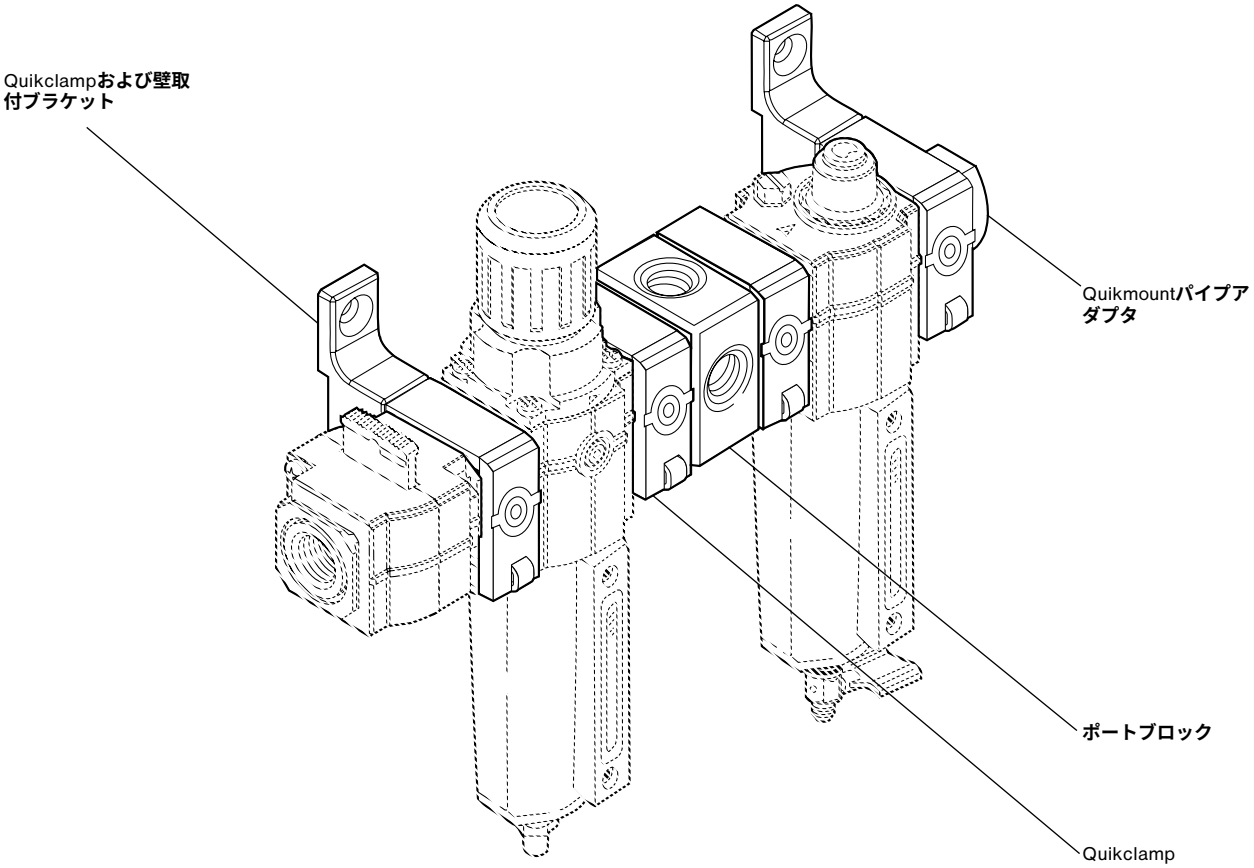
EXCELON®73
システム付属品
モジュラー取付用コンポーネント

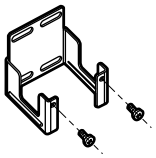
- **組合せコネクタ**
- **パネルおよび壁取り付け**
- **パイプアダプタ、ポートブロック、マニホールドブロック**
- **圧力スイッチ**



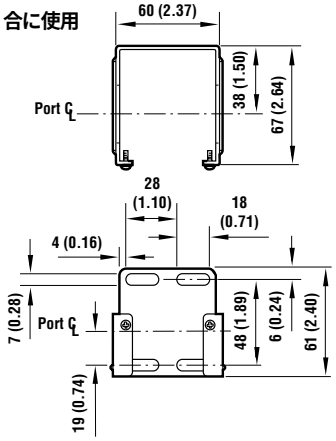
Our policy is one of continuous research and development.
We reserve the right to amend, without notice, the specifications given in this document.

壁取付ブラケット

73シリーズのユニット（T73シャットオフバルブを除く）を、壁、機械のパネル、その他平坦な面に取り付ける場



合に使用



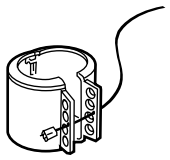
寸法はmm(インチ)

材質: 鋼鉄

部品番号: 4424-50

無断調整防止カバー およびシールワイヤ

レギュレータまたはフィルタ／レギュレータのノブに取り付けておくと、圧力設定を無断で変更される恐れがありません。ユーザは、カバーに南京錠を4個まで取り付けることが出来ます。錠のU字形掛け金の最大直径は8mm(5/16")です。必要に応じて、下記のロックアウト掛け金をカバーに使用することが出来ます。

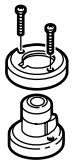


材質: アセタールプラスチック

部品番号: 4455-51

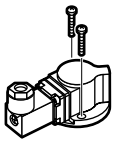
サービスライフインジケータ 変換キット

F73フィルタおよびF73オイルリムーバルフィルタ用。サービスライフインジケータを現場に増設することが出来ます。



材質: 透明ナイロン

部品番号（目視）: 5797-50



材質: アルミニウム

部品番号（電気的）: 4020-51R

φ50mm(1/2")ゲージ

材質: 鋼鉄またはプラスチック

ケース: ブラス接続

R1/8接続

部品番号	範囲
18-013-011	0.4 MPa
18-013-013	1 MPa
18-013-014	2.5 MPa

R1/4接続

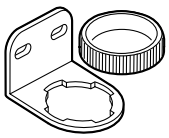
部品番号	範囲
18-013-266	0.4 MPa
18-013-260	1 MPa
18-013-267	1.7 MPa

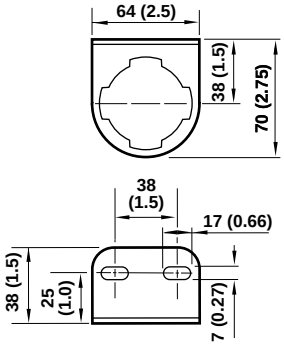
1/4 NPT接続

部品番号	範囲
18-013-208	0.4 MPa
18-013-209	1 MPa
18-013-210	1.7 MPa

ネック取付ブラケット およびパネルナット

R73レギュレータおよびB73フィルタ／レギュレータ用





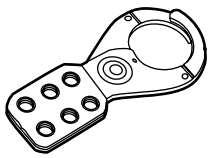
寸法はmm(インチ)

材質: 鋼鉄ブラケット、亜鉛ナット

部品番号: 5203-06

ロックアウト掛け金

無断調整防止カバーまたは73ロックアウト・バルブで使用すると、最大6個の南京錠が掛けられます。錠穴には、8mm(5/16")までの掛け金が通ります。



材質: 高力メッキ鋼
赤ビニール塗装で腐蝕防止

部品番号: 54547-01

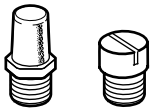
ルブリケータ クイック充填ニップル

材質: 鋼鉄

部品番号: 18-011-024

エキゾーストポート・サイレンサ およびディフューザ

T73Tシャットオフバルブ用



説明	サイレンサ	ディフューザ
材質	ブラス	アセタール・プラスチック
部品番号	MS000A	54463-01

パネルナット

R73レギュレータおよびB73フィルタ／レギュレータを壁に取り付ける場合に使用

材質: 亜鉛

部品番号: 5191-88

シールワイヤ

既存の不正変更防止用カバーのワイヤの補修用です。

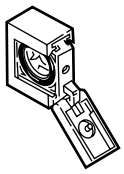
材質: 鋼鉄

部品番号: 2117-01

Our policy is one of continuous research and development.
We reserve the right to amend, without notice, the specifications given in this document.

Quikclamp

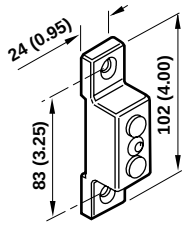
Excelon 73と74の製品と一緒に使用すると、モジュラーを構成することが出来ます。これらの製品のフランジはQuikclampのV形溝にはめ込むことが出来ます。クランプを閉じて拘束ネジを締め付けると、Quikclampの面シール用の2本のO-リングで完全に密閉されます。Quikclampを取り付けると、ユニットの全長が13.6mm(0.54")増加します。ネジは、4mm(5/32")の6角レンチまたはT25 Torxレンチで締めて下さい。



材質: 亜鉛
Quikclamp部品番号: 4314-51
O-リングキット部品番号: 4384-770

Quikclamp 壁取付ブラケット

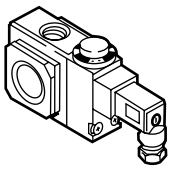
Quikclampを、壁、機械の表面、その他平らな面に確実に取り付ける場合に、使用します。
ブラケットを壁に取り付ける場合は、6mmのネジを使用して下さい。



材質: 亜鉛
部品番号: 4313-50

サブベース取付圧力スイッチ

2個のQuikclamp間に取り付けておくと、空気圧をモニターし、空気圧が増加（減少）して調整可能範囲外になると、電気信号を出力します。2個の、補助エアー用の1/4"アウトレットも装備しています。
サブベース取付圧力スイッチにより、ユニットの全長は33mm増加します。



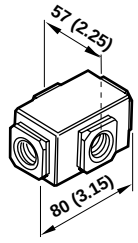
仕様

最大圧力:	**2 MPa (20.4kgf/cm²)**
最高温度:	**80°C**
調整範囲:	**0.2～1 MPa (2.04 ～10.2 kgf/cm²)**
工場出荷時調整値:	**0.62 MPa (6.32kgf/cm²)**
最大電圧:	**240V ac/dc**
最大電流:	**5 Amp**
中点におけるヒステリシス:	**12%**
材質:	**亜鉛サブベース、アルミニウムスイッチ**

部品番号	**補助寸法およびネジ**
4346-50	**1/4" PTF**
4346-51	**1/4" ISO Rc**
4346-52	**1/4" ISO G**

マニホールド・ブロック

Quikclampと一緒に取り付けます。ポートには3/8”のネジ溝があり、3個のコンポーネントを接続することが可能です。

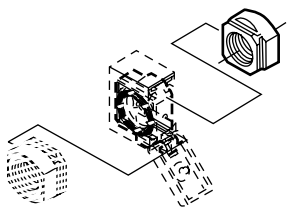


材質: 亜鉛

部品番号	**サイドポートネジ**
4328-51	3/4” PTF
4328-53	3/4” ISO G
4328-52	3/4” ISO Rc

Quikmount**パイプアダプタ**

Quikclampと一緒に使用すると、システムのパイプへネジにて接続することが出来ます。
パイプアダプタを取り付けると、ユニットの全長が18mm(0.71”)増加します(キットにはアダプタが1つ含まれています)。

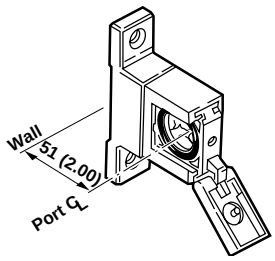


材質: アルミニウム

部品番号 **1ヶ**	**寸法およびネジ**
4315-01	1/4” PTF
4315-02	3/8” PTF
4315-03	1/2” PTF
4315-04	3/4” PTF
4315-05	1/4” ISO Rc
4315-06	3/8” ISO Rc
4315-07	1/2” ISO Rc
4315-08	3/4” ISO Rc
4315-09	1/4” ISO G
4315-10	3/8” ISO G
4315-11	1/2” ISO G
4315-12	3/4” ISO G

Quikclamp **および壁取付ブラケット**

説明および寸法については、上図のブラケットを参照して下さい。



材質: 亜鉛
部品番号: 4314-52

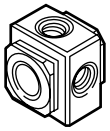
転換コネクタ

Excelon 72のユニットを74のユニットへ接続することが出来るコネクタです。本コネクタにより、ユニットの全長は1.5mm(0.06”)増加します。

材質: 亜鉛
部品番号: 4417-01

ポートブロック

2個のQuikclampの間に取り付けると、エアー供給用の1/4”のアウトレットを3個増やすことが出来ます。
本ポートブロックを追加すると、ユニットの全長は28.5mm増加します。

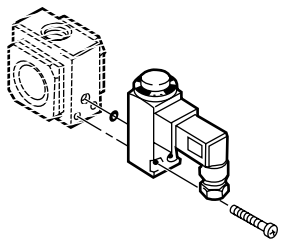


材質: 亜鉛

部品番号	**補助寸法およびネジ**
4316-02	**1/4" PTF**
4316-04	**1/4" ISO Rc**
4316-06	**1/4" IS0 G**

交換用圧力スイッチ

圧力スイッチサブベースと一緒に使用します。標準のポートブロックと一緒に使用することは出来ません。



材質: アルミニウム
圧力スイッチ部品番号: 4346-01
交換用コネクタ: 4346-01R

Our policy is one of continuous research and development.
We reserve the right to amend, without notice, the specifications given in this document.

警告

上記製品は工場用圧縮空気のみを使用する設計となっています。”技術データ ”の項にて指定されている圧力や気温を超える恐れのある環境ではこれらの製品を使用しないで下さい。

これらの製品を、当社発表の仕様に含まれていない用途、すなわち、非産業や人命維持システムその他の用途に、かつ指定外の流体で使用する場合は、事前に当社までご相談下さい。

流体動力系にて使用される部品は、誤用、使用年数、あるいは不具合等の内容に応じて、様々なモードになります。

システム設計者は、流体動力系にて使用される全ての部品等の故障モードを考慮に入れ、これら部品に異常が発生しても人身事故や機器故障が発生しないように適切な保護手段を講じる必要があります。

システム設計者は、故障モードに関する上記の適切な保護対策がとれない場合は、取扱説明書等でエンドユーザに対して警告する必要があります。

システム設計者およびエンドユーザにお願い　－　製品に同梱の説明書に記載の警告等は必ずお守り下さい。

Our policy is one of continuous research and development.
We reserve the right to amend, without notice, the specifications given in this document.